



注意：考試開始鈴(鐘)響前，不可以翻閱試題本

100 學年度技術校院四年制與專科學校二年制
統 一 入 學 測 驗 試 題 本

農 業 群

專業科目(一)：農業概論

公告試題

【注 意 事 項】

1. 請核對考試科目與報考群(類)別是否相符。
2. 請檢查答案卡(卷)、座位及准考證三者之號碼是否完全相同，如有不符，請監試人員查明處理。
3. 本試卷共 50 題，每題 2 分，共 100 分，答對給分，答錯不倒扣。
4. 本試卷均為單一選擇題，每題都有 (A)、(B)、(C)、(D) 四個選項，請選一個最適當答案，在答案卡同一題號對應方格內，用 2B 鉛筆塗滿方格，但不超出格外。
5. 本試卷空白處或背面，可做草稿使用。
6. 請在下欄方格內，填妥准考證號碼；考完後將「答案卡(卷)」及「試題本」一併繳回。

准考證號碼：

考試開始鈴(鐘)響時，請先填寫准考證號碼，再翻閱試題本作答。

1. 下列有關農業經濟演變之敘述，何者錯誤？
(A) 「焚林而獵，焚林而田」，開始有土地和財產的觀念，是屬於耕牧經濟時期
(B) 以農業為中心，集合群居形成自給自足的農業，是屬於村落經濟時期
(C) 由農產物的交換商業逐漸變為貿易商業，利用錢帛為交易方式，是屬於採集經濟時期
(D) 實施國際協定、組織共同體、國際合作，是屬於世界經濟時期
2. 下列有關貝類養殖之敘述，何者正確？
(A) 文蛤爬出底土表面，為其適應養殖環境之徵兆
(B) 九孔大多在白天攝食，應在清晨檢視攝食情形
(C) 牡蠣利用氣室過濾水中微小生物
(D) 養殖文蛤放苗季節大部份集中於冬末夏初
3. 下列何者屬於兩棲類？
(A) 泥鰍 (B) 娃娃魚 (C) 鯰魚 (D) 西施舌
4. 下列何者不是製作皮蛋之材料？
(A) 生石灰 (B) 氯化鈉 (C) 松香油 (D) 碳酸鈉
5. 罐裝之鍍錫馬口鐵在開罐後常見內壁呈現黑色，為下列何種物質造成？
(A) 錫、鐵 (B) 硫、鐵 (C) 錫、鈣 (D) 鐵、鈣
6. 下列何種作物之花序皆屬頭狀花序？
(A) 梨、茶花 (B) 鬱金香、金盞花 (C) 蓮花、火鶴花 (D) 百日草、菊花
7. 一般土壤剖面中之心土，屬於下列哪一層？
(A) 洗出層 (B) 洗入層 (C) 母質層 (D) 岩石層
8. 下列何種茶葉在製茶過程不需要經過殺菁作業？
(A) 紅茶 (B) 綠茶 (C) 龍井茶 (D) 煎茶
9. 下列何種作物在栽培期間所需光量最少？
(A) 蓮霧 (B) 毛豆 (C) 金針菇 (D) 白菜
10. 下列有關水稻之敘述，何者錯誤？
(A) 米粒腹部透明之部分稱為腹白 (B) 葉有葉舌
(C) 每一小穗花常生一朵花 (D) 屬於鬚根系植物
11. 下列有關「蜀黍」之敘述，何者正確？
(A) 雌穗位於植株莖中間部位之葉腋間 (B) 抗旱性差
(C) 葉緣平直 (D) 因有根瘤菌，對氮肥需求少
12. 下列何種發酵過程不屬於嫌氣性發酵？
(A) 乳酸發酵 (B) 酒精發酵 (C) 酪酸發酵 (D) 醋酸發酵
13. 魚池施肥後注水以培養植物性與動物性餌料的過程，稱為下列何者？
(A) 投餌 (B) 混養 (C) 浮頭 (D) 作水
14. 下列有關虱目魚養殖之敘述，何者正確？
(A) 僅能於淡水魚塭中飼養 (B) 屬於熱帶及亞熱帶水域魚類
(C) 魚苗目前尚無法人工繁殖 (D) 為純肉食性魚類

15. 下列何者為宿根性花卉？
 (A) 非洲菊 (B) 五彩石竹 (C) 三色堇 (D) 波斯菊
16. 下列何者具有根莖的構造？
 (A) 荸薺 (B) 馬鈴薯 (C) 大蒜 (D) 薑
17. 下列何者為忌連作之作物？
 (A) 水稻 (B) 小麥 (C) 茄子 (D) 白菜
18. 下列何者發育過程不具有蛹期？
 (A) 蜜蜂 (B) 蝗蟲 (C) 蝴蝶 (D) 家蠅
19. 下列何者為春化處理的主要目的？
 (A) 減少病原菌的感染 (B) 提高光合作用的效率
 (C) 促進作物開花 (D) 避免種子的發芽
20. 下列何者屬於核果類？
 (A) 梨 (B) 胡桃 (C) 櫻桃 (D) 檸檬
21. 土壤中各種大小土粒組成的比例狀態，稱為下列何者？
 (A) 土壤反應 (B) 土壤構造 (C) 土壤比重 (D) 土壤質地
22. 下列有關農業金融之敘述，何者正確？
 (A) 農業信用包含農業金融與現金的流通
 (B) 農業金融屬於借貸雙方的靜態關係
 (C) 農業信用貸款為免付利息方式的動態關係
 (D) 農業金融為農業資金和農業信用的供給、需要及流通現象
23. 下列何者屬於農產品認證標章？
 (A) GAP (Good Agricultural Practice) (B) GAS (Good Agricultural Standards)
 (C) GSP (Good Store Practice) (D) GNP (Gross National Product)
24. 下列有關「休閒農業區」與「休閒農場」之敘述，何者正確？
 (A) 休閒農業區發展主體為休閒事業，而休閒農場發展主體為人
 (B) 休閒農業區發展理念為企業發展，而休閒農場發展理念為農村發展
 (C) 休閒農業區發展目的為促進產業發展，而休閒農場發展目的為促進鄉村發展
 (D) 休閒農業區發展重點為當地居民之農村環境，而休閒農場發展重點為產品與市場
25. 「規定生產者與運銷者以定額之農產品供銷市場，同時必須按各地區及各用途作比例分配，管制產地市場與消費市場的數量以穩定價格」，是屬於下列何種農產品價格保證方法？
 (A) 生產管制 (B) 價格管制
 (C) 生產管制及價格管制 (D) 秩序運銷
26. 依農會法規定，農會的業務不包括下列何者？
 (A) 農業推廣、訓練及農業生產之獎助事項
 (B) 農村文化、衛生、福利與救濟事業
 (C) 農田水利事業之興辦、保養與管理
 (D) 協助有關土地農田水利改良、水土保持與森林培養

27. 目前台灣地區設立之農田水利會不包括下列何者？
(A) 七星農田水利會 (B) 石門農田水利會
(C) 阿公店農田水利會 (D) 雲林農田水利會
28. 辦理購買農機具與種子等農民生產上或生活上的必需品，再轉售給社員以滿足其需要，是屬於下列何種合作社之業務？
(A) 農業生產合作社 (B) 生活消費合作社 (C) 農業供給合作社 (D) 農業運銷合作社
29. 農業推廣的目標不包括下列何者？
(A) 增進農民知能、增加農業生產 (B) 發展農村經濟、改善農村社會
(C) 指導農業經營方式之改善 (D) 協助農業成長、扶植工業發展
30. 下列有關台灣地區漁業幹部船員訓練中心，其漁業訓練重點的描述，何者錯誤？
(A) 提升漁船船員素質及補充漁業人力 (B) 增進漁民市場產銷分析能力
(C) 防止漁船違規被扣事件 (D) 防止漁船海難事件
31. 下列有關農業發展先決條件之敘述，何者錯誤？
(A) 政治安定 (B) 擴大農產品消費市場
(C) 人才培育 (D) 提高男性勞動人口比例
32. 下列有關臺灣總體環境現況之描述，何者正確？
(A) 自然環境之年雨量平均約 750 公釐
(B) 經濟環境之結構已非以農業為主體
(C) 社會環境的改變對農產品需求型態維持不變
(D) 政治環境已經將農業問題與政治完全脫鉤
33. 在距離海港 12 ~ 200 海浬以內海域撈捕者，屬於下列何種漁業？
(A) 遠洋漁業 (B) 近海漁業 (C) 沿岸漁業 (D) 養殖漁業
34. 將森林分成熱帶林、暖帶林、溫帶林及寒帶林，是依據下列何者分類？
(A) 地理位置 (B) 森林建立方式 (C) 作業法 (D) 林分組成
35. 下列何者不是林地發生濫墾的原因？
(A) 農耕土地不足 (B) 野生動物太少 (C) 山地人口增加 (D) 特用作物增產
36. 下列何者不是促進種子發芽之方法？
(A) 熱水浸泡法 (B) 層積處理法 (C) 破殼法 (D) 真空冷凍乾燥法
37. 森林經理中區劃成小班、作業級與伐採列區，是屬於下列何者？
(A) 永久性的區劃 (B) 暫時性區劃 (C) 廣義性區劃 (D) 狹隘性區劃
38. 提供陰離子與芬多精，是屬於下列何森林公益功能？
(A) 環境綠化 (B) 景觀美化 (C) 國民健康 (D) 國土保安
39. 下列何者為蝕害木材最嚴重之害蟲？
(A) 蛀木甲蟲 (B) 白蟻 (C) 紅螞蟻 (D) 衣魚
40. 下列各項農業生產之集約程度，何者最低？
(A) 花卉生產 (B) 雜糧生產 (C) 林木生產 (D) 綠肥生產

41. 下列何者不是三生農業之主要目標？
(A) 農業生產企業化 (B) 農民生活現代化 (C) 農村生態自然化 (D) 農家生育少子化
42. 迄 2010 年止，臺灣地區已經利用胚移植技術生產試管禽畜，其生產禽畜包括下列何者？
(A) 牛、羊與豬 (B) 雞、豬與牛 (C) 牛、羊與雞 (D) 牛、馬與羊
43. 下列何者不是計算飼料營養平衡之主要分類依據？
(A) 可消化粗蛋白質 (B) 可消化礦物質
(C) 可消化碳水化合物 (D) 可消化粗脂肪
44. 下列何種禽畜最能利用飼料中所添加之尿素？
(A) 豬 (B) 雞 (C) 牛 (D) 兔
45. 以杜洛克 (D)、藍瑞斯 (L) 和約克夏 (Y) 三種豬品種進行雜交，參與配種之公豬均為純種，所得之三品種豬 LYD，其最終參與配種之父系公豬品種為下列何者？
(A) YD 品種公豬 (B) D 品種公豬 (C) LD 品種公豬 (D) Y 品種公豬
46. 下列何種家畜之發情期最長？
(A) 馬 (B) 乳牛 (C) 豬 (D) 山羊
47. 雞之種蛋的人工孵化，孵化期最後三天的相對濕度 (RH%)，以下列何者為最適宜？
(A) 25 ~ 30 (B) 55 ~ 60 (C) 70 ~ 75 (D) 85 ~ 90
48. 蛋雞於孵化後開始餵給飼料之最適宜時間為下列何者？
(A) 96 小時 (B) 48 小時 (C) 12 小時 (D) 0 小時
49. 下列何種家禽最適宜放牧並利用「草類」飼養？
(A) 鵝 (B) 鵝 (C) 肉雞 (D) 鴨
50. 下列何者不是架子牛？
(A) 懷孕期之母牛 (B) 去勢小公牛
(C) 候補用之年輕女牛 (D) 準備出售於市場之年輕女牛

【以下空白】

公告試題 僅供參考

公告試題
僅供參考

公告試題 僅供參考